00054740

BOMBAY BRANCH
OF THE
ROYAL ASIATIC SOCIETY.
TOWN HALL, BOMBAY.

Digitized with financial assistance from
Observer Research Foundation
on 17 May, 2019

U
580.73
Zoo/Dre
54740

Dreyhundert auserlesene

Amerikanische Gewächse

nach

Linneischer Ordnung.

Des ersten Hunderts, erste Hälfte.

FXg13

54740

Nürnberg,
auf Kosten der Raspischen Buchhandlung.
1785.

Vorbericht.

Die Hiſtoria ſelectarum Stirpium americanarum des berühmten und verdienſtvollen Herrn Bergraths und Profeſſors von Jacquin, iſt allen Botaniſten bekannt genug; unendlich weniger aber jenes prachtvolle Werk: Selectae Stirpes americanae — in Imperialfolio von freier Hand gemahlt. Ein Werk, davon darum nur wenige Exemplare vorhanden ſind, weil Herr Jacquin ſie nur auf Verlangen großer Herren mahlen läßt, und deſſen Koſten ſich auf vierhundert Gulden Reichsmünze erſtrecken. Es enthält zwar auch einen ziemlichen Theil der im erſtern Werke ſchwarz abgebildeten Pflanzen; aber das leztere enthält doppelt ſo viel Abbildungen. Die gütige Aufnahme der Arzneygewächſe, die als eine Beilage zum Linneiſchen Pflanzenſyſtem angeſehen werden können, ermunterte den Verleger auch eine nicht zu große Sammlung, von ſeltenen Gewächſen, den Liebhabern in die Hände zu liefern. Was konnte man fürtreflichers erwählen, als obgedachtes ſchäzbare Werk. Die Jacquiniſchen Abbildungen beſtehen aus 264 Tafeln. Allein Tab. 259 — 264. enthalten nur Fragmente von Pflanzen: ein Blatt, eine Blume, Frucht und dergleichen. Man hat dieſe alſo weggelaſſen.

Ferner ſind die Tab. 1. Coſtus arabicus.
13. Tamarindus indica.
106. Fagara Octandra.
117. Laurus cinamomum.
121. Anacardium occidentale.
128. Copaivera officinalis.
132. Rhizophora mangle.
188. Dolichos pruriens.
220. Ariſtolochia anguicida.
253. Cocos nucifera.

bereits unter den Arzneigewächſen. Man hat ſie alſo nicht doppelt abbilden wollen.

Da nun ſolchergeſtalt nur 254 übrig bleiben, ſo ſind theils Originalzeichnungen, theils noch einige Copien beigefüget worden, um die Zahl von 300 auszufüllen. Durchgehends ſind es ausländiſche, bis auf die einzige Anchuſa Italica. Tab. 22. als eine neue Art.

Weil die Jacquiniſche Abbildungen des Formats wegen verjüngt worden, ſo wird es im beygefügten kurzen Text angezeigt, zugleich auch von wem die übrigen 46 Abbildungen entlehnt, oder ob ſie aus der Natur genommen worden.

Man gedachte zwar erſt keinen Text beizufügen, allein da manche dieſer Gewächſe im Linneiſchen Pflanzenſyſten nicht vorkommen, ein oder der andere es nicht beſitzt, und nicht jeder gerade nachſchlagen mag, ſo hat man doch eine kleine Erklärung beigefügt, wobey die Reichartiſche Ausgabe der Spec. plant. Linnaei zum Grunde gelegt iſt.

Die Pflanzen folgen, in dieſes unſterblichen Verfaſſers Ordnung, von ſechs zu ſechs Monaten, in ſechs Ausgaben, jede zu funfzig Kupfern, ununterbrochen.

Man hoft, manchem Liebhaber dadurch ein Vergnügen zu machen, da eben nicht jeder die theuren Originalwerke kaufen kann oder mag. Am möglichſten Fleiß bey Stich und Illumination ſoll es nicht fehlen, der Anfang mag dafür ſprechen. Womit ſich empfiehlt

der Verleger.

Tab.

EX CLASSE I.

Tab. 1.

Canna Indica. Linn. Gen. 1. Sp. 1. p. 2.

Blumenrohr. Linne Pflanzenſ. 1 Th. S. 3.

a. Die kleine gefärbte Blumendecke.
b. Ein Blat derſelben.
c. Die einblätrige ſechstheilige Krone.
d. Ein Kronblat.
e. Das Honigbehältnis, an welchem angewachſen iſt
f. der einzelne Staubbeutel,
g. der rauhe Fruchtknoten,
h. der Griffel.
i. Eben dieſer von der andern Seite an der Narbe beſtaubt.
k. Die Frucht.
l. Ein Durchſchnitt derſelben.
m. Saamen.

Wächſt unter den Wendezirkeln von Aſien, Africa und Amerika, fünf bis ſechs Fuß hoch.

EX CLASSE 2.

Tab. 2.

Veronica virginica. L. Gen. 26. Sp. 2. p. 24.

Virginiſcher Ehrenpreiß. Linne Pflanzenſ. 1 Th. S. 59.

a. Die viertheilige Blumendecke.
b. Die einblätrige, röhrigte, vierſpaltige Krone aufgeſchnitten, mit den zwey Staubfäden.
c. Ein Staubfaden.
d. Der Fruchtknoten, Griffel, und einfache Narbe.

Wächſt in Virginien vier bis fünf Fuß hoch.

Nach der Natur.

Tab. 3.

Juſticia ſpinoſa. Linn. Gen. 28. Sp. 7. p. 41.

Stachlichte Juſticie. Linne Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 28.

Wächſt in Jamaika und Domingo fünf Fuß hoch.

Jacquin Tab. 2.

Tab. 4.

Juſticia ſeſſilis. Linn. Gen. 28. Sp. 9. p. 43.

Ungeſtielte Juſticie. Linne Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 29.

Wächſt auf der Euſtachius-inſel zwey bis drey Fuß hoch, noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 4.

Tab. 5.

Juſticia carthaginenſis. L. Gen. 28. Sp. 17. p. 45.

Carthageniſche Juſticie. Linne Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 94.

Wächſt in Carthagena ſechs Fuß hoch, dreymal ſo groß, als die Abbildung.

Jacquin Tab. 7.

Tab. 6.

Juſticia pectoralis. Jacq.

Bruſtheilende Juſticie. Linne Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 94.

a. Ein Zweig in natürlicher Gröſſe.

Wächſt in Domingo und Martinique, zwey bis drey Fuß hoch. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 4.

Tab. 7.

Juſticia euſtachiana. Jacq.

Euſtachianiſche Juſticie. Linne Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 30.

Wächſt auf der Euſtachius-inſel drey Fuß hoch. Noch ſo groß, als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 5.

Tab. 8.

Juſticia martinicenſis. Jacq.

Martiniquiſche Juſticie. Linne Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 95.

Wächſt in Martinique zwey Fuß hoch. Noch ſo groß, als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 6.

Tab. 9.

Utricularia alpina. L. Gen. 34. Sp. 1. p. 50.

Utricularia montana. Jacq.

Alpen-Waſſerſchlauch. Linne Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 114.

Wächſt in Martinique, einen halben Fuß hoch.

Jacquin Tab. 8.

Tab. 10.

Verbena lappulacea. L. Gen. 35. Sp. 6. p. 53.

Klettenartiges Eiſenkraut. Lin. Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 124.

Wächſt auf den caraibiſchen Inſeln. 3 Fuß hoch. Noch ſo groß, als die Abbildung.

Jacq. Tab. 9.

EX CLASSE 3.

Tab. 11.

Hippocratea volubilis. L. Gen. 60. Spec. 1. p. 96.

Hippocratea Scandens. Jacq.

Rebenartige Hippocratee. Lin. Pflanzenſ. 3 Th. S. 64.

a. Der anwachſende Fruchtknoten.

b. Die drey Saamenkapſeln, eine noch ganze, die andere mit getrennten zwey Klappen, die dritte mit ſchon abgefallenen Klappen und bloſſen Saamen.

c. Ein Saamen.

Wächſt in Martinique und Domingo. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacq. Tab. 12.

Tab. 12.

Iris martinicenſis. L. Gen. 65. Sp. 15. p. 108.

Martinikiſche Schwerdtlilie. Linne Pflanzenſyſt. 11 Th. S. 95.

a. Die drey Staubfäden, davon nur zwey geſehen werden, die an der halb dreytheiligen Narbe anſchlieſſen.

b. Der Fruchtknoten, Griffel und dreytheilige Narbe.

c. Die länglichte, dreyeckigte, und dreyfächerige Saamenkapſel.

d. Ein rundlichter Saamen. Alle in natürlicher Gröſſe.

Wächſt in Martinique. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 10.

Tab. 13.

Callisia repens. L. Gen. 69. Sp. 1. p. 116.

Kriechender Zärtling. Linne Pflanzenſ. 11 Th. S. 127.

a. Ein vergröſſerter Staubfaden.

Wächſt in Martinique. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 14.

Tab.

EX CLASSE 4.

Tab. 14.

Hedyotis americana. Jacq. Lin. Gen. 124.
Wächſt in Havana.
Jacquin. Tab. 18.

Tab. 15.

Ixora alternifolia. Jacq. Lin. Gen. 137.
a. Saamen.
Wächſt in Martinique; um die Hälfte gröſſer, als die Abbildung.
Jacquin Tab. 16.

Tab. 16.

Aquartia aculeata. L. Gen. 142. Sp. 1. p. 314.
Stachlichte Aquartin. Linne Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 103.
Wächſt in Domingo. Nicht viel gröſſer als die Abbildung.
Jacquin. Tab. 15.

Tab. 17.

Ciſſus ſicyoides. L. Gen. 153. Sp. 3. p. 329.
Stichlingartige Klimmen. Linne Pflanzenſ. 3 Th. S. 114.
Wächſt auf den caraibiſchen Inſeln. Noch ſo groß als die Abbildung.
Jacquin. Tab. 20.

Tab. 18.

Fagara tragodes. L. Gen. 157. Sp. 3. p. 334.
Stinkende Fagara. Lin. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 123.
Wächſt in Domingo. Noch ſo groß, als die Abbildung.
Jacquin Tab. 19.

Tab. 19.

Rivina octandra L. Gen. 174. Sp. 3. p. 347.
Riviana dodecandra. Jacq.
Achtfädige Rivinie. Linne Pflanzenſ. 3 Th. S. 134.
a. Eine Blume.
b. Die Früchte.
Wächſt in den caraibiſchen Inſeln. Noch ſo groß als die Abbildung.
Jacquin Tab. 21.

Tab. 20.

Myginda uragoga. L. Gen. 190. Sp. 1. p. 361.
Urintreibende Myginde. Linne Pflanzenſ. 3 Th. S. 141.
a. Ein Theil der Wurzel.
Wächſt in Carthagena. Nicht viel gröſſer, als die Abbildung.
Jacquin. Tab. 22.

Tab.

Tab. 21.

Chomelia ſpinoſa. Jacq.

a. Die Frucht.

Wächſt in Carthagena.

Jacquin Tab. 17.

EX CLASSE 5.

Tab. 22.

Anchuſa italica.

Anchuſa foliis lucidis ſtrigoſis, racemis bipartitis diphyllis, floribus ſubinae qualibus fauce barbatis. Retzii Obſervat. pag. 12.

a. Die ganze Blume.

b. Die fünftheilige ſpitzige Blumendecke.

c. Die geöfnete einblättrige fünftheilige Krone, mit den fünf Staubfäden, und dem bärtigen röthlichten Schlunde.

d. Ein abgeſonderter Staubfaden, mit dem daran hängenden Bart, welcher die Staubfäden ganz bedeckt.

e. Die vier Fruchtknoten, der Griffel und die ſtumpfe Narbe.

f. Die vier Fruchtknoten von oben.

Wächſt in Italien, blüht faſt den ganzen Sommer, und wird ohngefehr zwey Fuß hoch.

Nach der Natur. Eine neue Art.

Tab. 23.

Plumbago ſcandens. L. Gen. 227. Sp. 4. p. 430.

Kletternde Bleywurz. Linne Pflanzenſ. 5 Th. S. 509.

a. Die Frucht.

Wächſt in Martinique und Domingo. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 23.

Tab. 24.

Convolvulus martinicenſis. L. Gen. 231. Sp. 54. p. 448.

Wächſt in Martinique. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 24.

Tab. 25.

Ipomea coccinea. L Gen. 232. Sp. 5. p. 449.

Scharlachrothe Trichterwinde. Lin. Pflanzenſ. 5 Th. S. 555.

a. Die fünfſpaltige Blumendecke.

b. Ein Theil derſelben.

c. Die einblätrige trichterförmige Blume, mit den fünf Staubfäden.

d. Der rundlichte Fruchtknoten, lange Griffel und knöpfichte Narbe.

e. Die dreyfächerige Saamenkapſel.

Wächſt in Domingo.

Nach der Natur.

Tab. 26.

Ipomea carnea. L. Gen. 232. Sp. 13. p. 451.

Fleiſchfärbige Trichterwinde. Lin. Pflanzenſ. 5 Th. S. 559.

a. Die Frucht.

b. Der Saame. Beyde in natürlicher Gröſſe.

Wächſt bey Carthagena. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 25.

Tab. 27.

Ipomea reparida. L. Gen. 232. Sp. 14. p. 451.

Ausgeſchweifte Trichterwinde. Linne Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 560.

Wächſt in Martinique.

Nicht viel gröſſer, als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 27.

Tab. 28.

Ipomea filiformis. Jacq. Lin. Gen. 232.

Wächſt in Martinique. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 26.

Tab. 29.

Rondeletia obovata L. Gen. 240, Sp. 3. p. 474.
Rondeletia odorata. Jacq.

Stumpfblätrichte Rondeletie. Lin. Pflanzenſ. 3 Th. S. 160.

Wächſt in Havana.

Jacquin. Tab. 61.

Tab. 30.

Rondeletia trifoliata. L. Gen. 240. Sp. 4. p. 474.

Dreyblätrichte Rondeletie. Lin. Pflanzenſ. 3 Th. S. 161.

Wächſt in Jamaica. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 62.

Tab. 31.

Portlandia grandiflora. L. Gen. 243. Sp. 1. p. 475.

Großblumige Portlandie. Lin. Pflanzenſ. 1 Th. S. 255.

a. Die Saamenkapſel einfächerig mit den Saamen.

b. Saamen. Beyde in natürlicher Gröſſe.

Wächſt in Jamaika. Dreymal ſo groß, als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 64.

Tab.

Tab. 32.

Portlandia hexandra. L. Gen. 243. Sp. 2. p. 475.

Portlandie mit ſechs Staubfäden. Linne Pflanzenſ. 1 Th. S. 257.

a. Die ganze Frucht.
b. Die zweyklappige Kapſel, aufgeſprungen.

Wächſt in Karthagena.

Jacquin. Tab. 65.

Tab. 33.

Cinchona caribea. L. Gen. 245. Sp. 2. p. 477.

a. Die zeitige Frucht.
b. Die andere Klappe davon.
c. Zwey Saamen.

Wächſt in Havana und Domingo.

Jacquin. Tab. 63.

Tab. 34.

Pſychotria herbacea. L. Gen. 246. Sp. 3. p. 478.

Krautartige Pſychotria. Linne Pflanzenſ. 3 Th. S. 169.

Wächſt in Martinique. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 67.

Tab. 35.

Coffea occidentalis. L. Gen. 247. Sp. 2. p 479.

Weſtindiſcher Coffeebaum. Lin. Pflanzenſ. 1 Th. S. 273.

Wächſt in Domingo. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 68.

Tab. 36.

Chiococca racemoſa. L. Gen. 248. Sp. 1. p 479.

Traubentragender Eisbeerenſtrauch. Linne Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 171.

Wächſt in Jamaika und Domingo. Nicht viel gröſſer als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 69.

Tab. 37.

Hamelia patens. L. Gen. 249. Sp. 1. p. 480.

Ausgebreitete Hamelie. Linne Pflanzenſ. 3 Th. S. 174.

Wächſt in Domingo. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab 72.

Tab. 38.

Morinda muſcoſa. Jacq. Lin. * Gen. 252.

Wächſt in Martinique. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 66.

Tab. 39.

Conocarpus erecta. L.Gen.253. Sp. 1. p. 486.

Aufrechter Knopfbaum. Linne Pflanzenſ. 1 Th. S. 281.

a. Die Früchte.

b. Saamen. Beide in natürlicher Gröſſe.

Wächſt in den caraibiſchen Inſeln. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 78.

Tab. 40.

Conocarpus racemoſa. L.Gen. 253. Sp. 3. p. 487.

Knopfbaum mit traubenförmigen Blumen- und Fruchtbüſcheln. Linne Pflanzenſ. 1 Th. S. 284.

Wächſt in den caraibiſchen Inſeln. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 79.

Tab. 41.

Muſſaenda formoſa.L.Gen.257. Sp. 2. p. 489.

Schöne Muſſände. Lin.Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 191.

a. Die Frucht.

b. Saamen.

Wächſt in Carthagena. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 70.

Tab. 42.

Muſſaenda ſpinoſa. L.Gen.257. Sp. 3. p. 489.*

Stachlichte Muſſände. Linne Pflanzenſ. 3 Th. S. 192.

a. Die Frucht.

b. Zwey Saamen. Beyde in natürlicher Gröſſe.

Wächſt in Carthagena und Martinique. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 71.

Tab. 43.

Datura tatula. Lin. Gen. 263. Sp. 3. p. 498.

Blaulichter Stechapfel. Linne Pflanzenſ. 5 Th. S. 639.

a. Die einblätrige bauchichte, fünfeckigte und fünfzähnichte Blumendecke.

b. Die trichterförmige Krone aufgeſchnitten, mit den fünf Staubfäden.

c. Der eyrunde Fruchtknoten, lange Griffel, und dicke Narbe.

d. Die dornigte Frucht.

Wächſt in Amerika.

Nach der Natur.

Tab. 44.

Atropa phyſaloides. L. Gen. 266. Sp. 3. p. 505.

Schluttenartiges Tollkraut. Linne Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 668.

a. Der ſcharfwinklichte geſchloſſene Kelch.

b. Die einblätrige glockenförmige Blume.

b. b. Eben dieſe aufgeſchnitten, mit den fünf Staubfäden.

c. Das aus fünf Klappen beſtehende Honigbehältnis, ſo den Fruchtknoten einſchließt.

d. Die auf dieſem ſitzende fünf Staubfäden, nebſt dem Griffel.

e. Ein abgeſonderter Staubfaden.

f. Der Fruchtknoten mit dem Griffel.

g. Die Beere.

h. Dieſe aufgeſchnitten mit den Saamen.

i. Saamen.

k. Die von dem Saamen geleerte, zweyfächerige Beere, mit den zwey Fäden, woran alle Saamen hängen.

Wächſt in Peru ſechs bis ſieben Fuß hoch.

Nach der Natur.

Tab. 45.

Solanum havanenſe. L. Gen. 268. Sp. 7. p. 512.

Havaniſcher Nachtſchatten. Lin. Pflanzenſ. 3 Th. S. 209.

a. Die Frucht in natürlicher Größe.

Wächſt in Havana. Dreymal ſo groß, als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 48.

Tab. 46.

Solanum racemoſum. L. Gen. 268. Spec. 8. p. 512.

Traubentragender Nachtſchatten. Linne Pflanzenſyſtem 3 Th. S. 210.

a. Die Frucht in natürlicher Gröſſe.

Wächſt in Martinique. Dreymal ſo groß als die Abbiluug.

Jacquin. Tab. 50.

Tab. 47.

Solanum inſanum. L. Gen. 268. Sp. 20. p. 516.

Tollapfel. Linne Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 689.

a. Die einblätrige, halb fünfſpaltige, ſtachlichte Blumendecke.

b. Die einblätrige radförmige Krone aufgeſchnitten, mit den fünf Staubfäden.

c. Ein abgeſonderter Staubfaden.

d. Der rundlichte Fruchtknoten, Griffel und ſtumpfe Narbe.

e. Die eyförmige Frucht.

f. Dieſe aufgeſchnitten, mit den Saamen.

g. Saamen.

Wächſt in Indien.

Nach der Natur.

Tab. 48.

Solanum triſte Jacquin. Lin. Gen 268.

Wächſt in Martinique. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 49.

Tab.

Tab. 49.

Jacquinia armillaris. Lin. Gen. 274. Sp. 1. p. 527.

Stumpfblätrigte Jacquinie. L. Pflanzenſ. 3 Th. S. 225.

a. Frucht.

b. Saamen.

Wächſt in Kuracao, Martinique und Carthagena. Noch ſo groß, als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 56.

Tab. 50.

Jacquinia ruſcifolia. L. Gen. 274. Sp. 2. p. 527.

Mausdornblätterichte Jacquinie. Linne Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 226.

Wächſt in Havana, Nicht viel gröſſer, als die Abbildung.

Jacquin. Tab. 57.

Canna indica. L.

Veronica virginica. L..

Justicia spinosa. L.

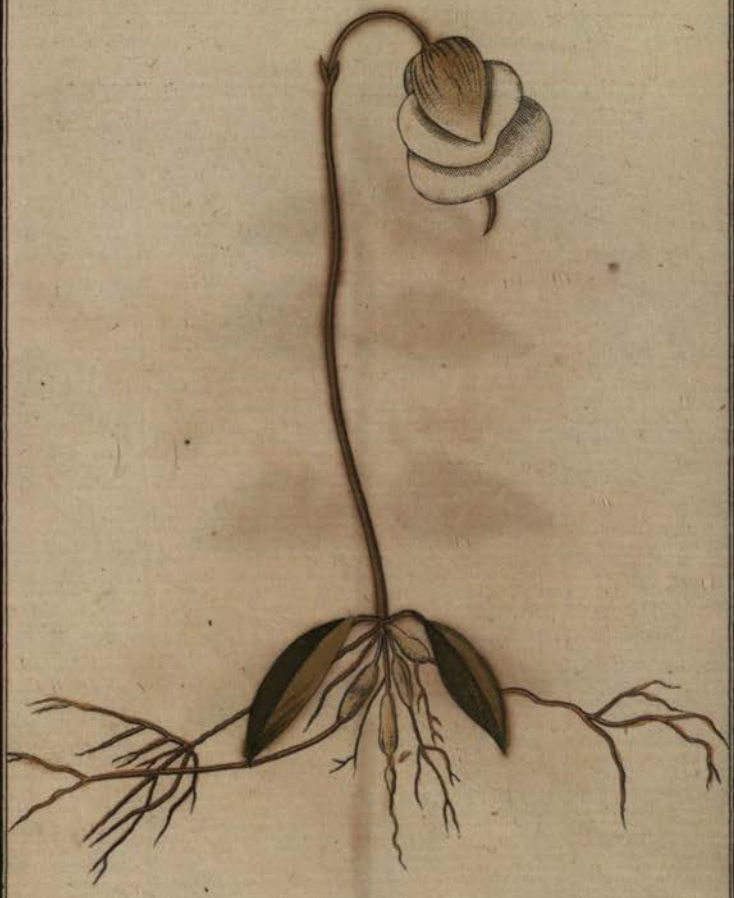
Justicia sessilis. L.

Justicia carthaginensis. L.

Justicia pectoralis. Jacq:

Justicia eustachiana. Jacq:

Justicia martinicenſis. Jacq:



Utricularia alpina. L.

Verbena lappulacea. L.

Hippocratea volubilis. L.

Iris martinicenſis. L.

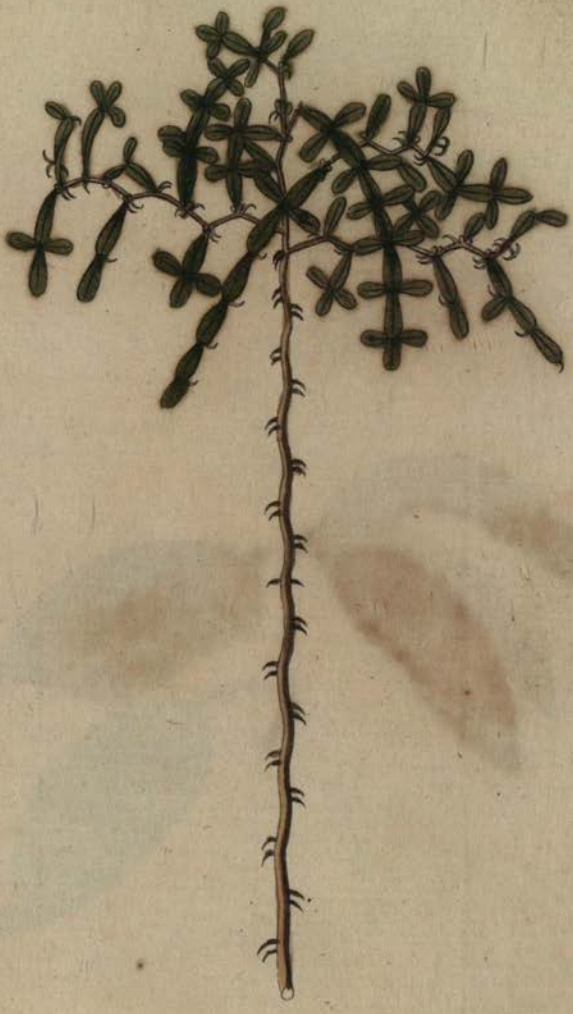
Callisia repens. L.

Hedyotis americana. Jacq.

Ixora alternifolia. Jacq:

Aquartia aculeata. L.
Aquilaria?

Cissus sicyoides. L.



Fagara tragodes. L.
= Xanthoxylon

Rivina octandra. L. Phytolacca

Myginda uragoga. L. Celastrace

Chomelia spinosa. Jacq.

Anchusa Italica. Boraginaceæ

Plumbago ſcandens. L.

Convolvulus Martinicenſis. L.

Ipomea coccinea. L.

Ipomea carnea. L.

Ipomea repanda. L.

Ipomea filiformis. Jacq:

Rondeletia obovata. L.

Cinchoraceæ

Rondeletia trifoliata. L.

Portlandia grandiflora. L.

Cinchonaceæ

Portlandia hexandra. L.

Cinchona Caribæa. L.

Class. 5. Tab. 34.

54740

Psychotria herbacea. L.

Cinchonaceæ

Coffea occidentalis. L.

Cinchonaceæ

Chiococca racemoſa. L.

Hamelia patens. L.
Cinchonaceæ.

Morinda muſcoſa. Jacq:

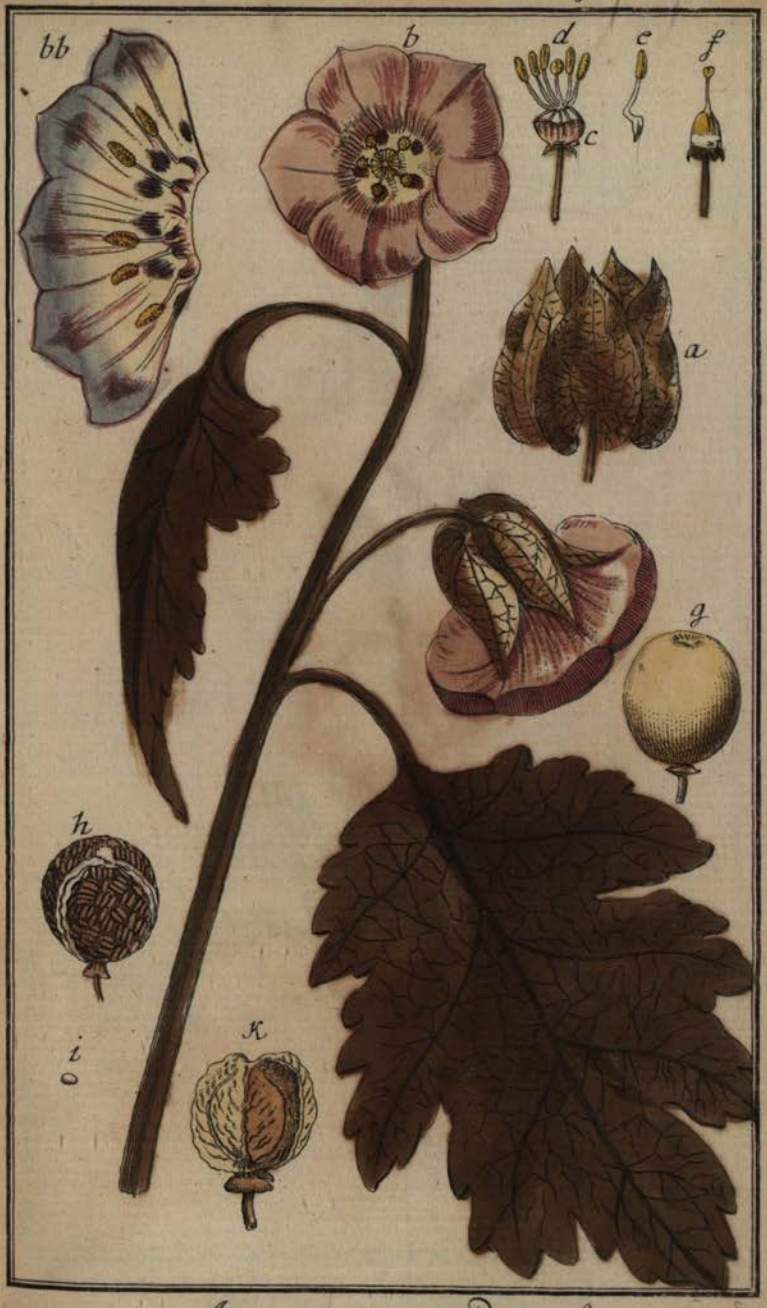
Conocarpus erecta. L. Combretace

Conocarpus racemoſa. L.

Mussænda formosa. Cinchonaceæ

Muſſænda spinoſa.

Datura tatula. L



Atropa physaloides. L.

Solanum Havanense. L.

Solanum racemoſum. L.

Solanum insanum. L.

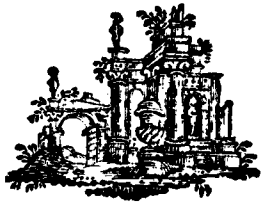
Solanum triste. Jacq:

Jacquinia armillaris. L.

Jacquinia ruſcifolia. L.

Amerikaniſche
Gewächſe
nach
Linneiſcher Ordnung.

Des erſten Hunderts, zwote Hälfte
von
Tab. 51. bis 100.



Nürnberg,
auf Koſten der Raſpiſchen Buchhandlung.
1786.

Tab. 51.

Jacquinia linearis. Lin. Gen. 274. Sp. 3. p. 527.

Schmalblättrichte Jaquinie. Linne Pflanz. Syſt. 3. Th. S. 227.

Wächſt in Domingo. Nicht viel größer als die Abbildung.

Jacquin Tab. 58.

Tab. 52.

Scaevola Lobelia. Linn. Gen. 244. Sp. 1. p. 476.

Lobeliſche Scävola. Linne Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 165.

a. Eine Blume, in natürlicher Größe.

b. Die Frucht.

c. Die Nuß.

d. Dieſe geöfnet.

Wächſt in St. Martinsinſel. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 199.

Tab. 53.

Cordia Sebeſtena. Lin. G. 276. Sp. 3. p. 630.

Sebeſtenbaum. Linne Pflanzenſyſt. 1 Th. S. 302.

a. Die ganze Frucht.

b. Dieſe aufgeſchnitten.

Wächſt in Karthagena. Um die Hälfte größer als die Abbildung.

Jacquin Tab. 44.

Tab. 54.

Ehretia Beurreria. Linn. Gen. 278. Spec. 3. p. 533.

Beureriſche Ehretie. Linne Pflanzenſ. 1 Th. S. 314.

Wächſt in den Karibäen. Nicht viel größer als die Abbildung.

Jacquin Tab. 45.

Tab. 55.

Varronia bullata. Lin. Gen. 274. Spec. 2. p. 534.

Aufgeblaſene Varronie. Linne Pflanzenſ. 1 Th. S. 317.

Wächſt in Domingo. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 43.

Tab. 56.

Varronia martinicenſis. Linn. Gen. 279. Spec. 3. p. 534.

Varronie von Martinique. Linne Pflanzenſyſt. 1 Th. S. 318.

Wächſt in Martinique. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 42.

Tab. 57.

Chryſophyllum Cainito. Linn. Gen. 282. Spec. 1. p. 535.

Gemeiner Sternapfelbaum. Linne Pflanzenſyſt. 1 Th. S. 329.

a. Ein blühender Aſt.
b. Die Frucht.
c. Dieſe entzwey geſchnitten.
d. Saamen.

Wächſt in Martinique und Domingo. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 51.

Tab. 58.

Chryſophyllum Cainito coeruleum. Linn. Gen. 282. Spec. 1. Var. δ. p. 536.

Gemeiner Sternapfelbaum, mit blauer Frucht. Linne Pflanzenſ. 1 Th. S. 331.

Wächſt in Martinique. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 52.

Tab. 59.

Chryſophyllum glabrum Linn. Gen. 282. Spec. 2. p. 536.

Glatter Sternapfel. Linne Pflanzenſ. 1 Th. S. 332.

Wächſt in Martinique.

Jacquin Tab. 55.

Tab. 60.

Chryſophyllum argenteum. Jacq. Chryſ. foliis falcato ovatis ſubtus tomentoſo-nitidis. Linn. Gen. 282.

Sternapfelbaum mit dem Silberblatt. Linne Pflanzenſyſtem 1 Th. S. 331.

a. Die unzeitige —
b. Die zeitige Frucht, in natürlicher Größe.
c. Saamen.

Wächſt in Martique. Zwey und ein halbmal ſo groß, als die Abbildung.

Jacquin Tab. 54.

Tab. 61.

Chryſophyllum microphyllum. Jacq.
Chryſ. foliis minoribus. Linn. Gen. 282.

Wächſt in Havanna. Nicht viel größer als die Abbildung.

Jacquin Tab. 53.

Tab. 62.

Rhamnus cubenſis. Linn. Gen. 284. Spec. 10. p. 542.

Cubenſiſcher Wegdorn. Linn. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 239.

a. Die vergrößerte Blüthe.

Wächſt in Cuba. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 75.

Tab. 63.

Tab. 63.

Rhamnus colubrinus. Lin. Gen. 284. Spec. 11. p. 502.

Schlangenwegdorn, Linne Pflanzenſ. 3 Th. S. 240.

Wächſt in Domingo, Cuba, Jamaika, Martinique. Dreimal größer als die Abbildung.

Jacquin T. 74.

Tab. 64.

Hirtella americana. Linn. Gen. 299. Spec. 1. p. 563.

Amerikaniſcher Kräußler. Linn. Pflanzenſyſt. 1 Th. S. 347.

Wächſt in Martinique. Zweimal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 11.

Tab. 65.

Sauvageſia erecta. Linn. Gen. 308. Spec. 1. p. 572.

Aufrechte Sauvageſie. Linn. Pflanzenſ. 5 Th. S. 708.

Wächſt in Martinique.

Jacquin Tab. 77.

Tab. 66.

Illecebrum ficoideum. Linn. Gen. 313. Spec. 14. p. 583.

Feigenartige Knorpelblume. Linn. Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 733.

Wächſt in Martinique. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 90.

Tab. 67.

Rauwolfia tomentoſa. Linn. Gen. 316. Spec. 3. p. 589.

Filzige Rauwolfie. Linne Pflanzenſyſt. 1 Theil. Seite 353.

Wächſt in Karthagena. Nicht viel größer als die Abbildung.

Jacquin Tab. 46.

Tab. 68.

Cerbera Thenetia. Linn. Gen. 319 Spec. 3. p. 591.

Thevetiſcher Schellenbaum. Linn. Pflanzenſyſt. 1 Th. S. 360.

Wächſt in Cuba und Martinique. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 47.

Tab. 69.

Gardenia florida. Linn. Gen. 320. Spec. 1. p. 592.

Blumenprangende Gardenie. Linn. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 321.

a. Die einblätrige, röhrichte, fünftheilige Krone.
b. Der Fruchtknoten.
c. Der Griffel mit zweylappigter Narbe.

Wächſt in Surate, Amboina ꝛc.

Miller Abb. Tab. 156.

Tab. 70.

Nerium Oleander. Linn. Gen. 323. Spec. 1. p. 594.

Der gemeine Oleander. Linn. Pflanzenſ. 3 Th. S. 323.

a. Die fünftheilige Blumendecke mit dem Deckblatt.
b. Die einblätrige Krone mit fünftheiliger Mündung.
c. Eben dieſe von oben.
d. Das Honigbehältnis, ein Kranz mit zerriſſenen Lappen.
e. Die fünf Staubfäden mit den gegen einander gebogenen verlängerten Staubbeuteln.
f. Ein abgeſonderter Staubfaden.
g. Der zweiſpaltige Fruchtknoten, Griffel, und die auf einer Scheibe ſitzende Narbe.
h. Der Fruchtknoten, Griffel und Narbe vergrößert.
i. Die Frucht.
k. Dieſe durchſchnitten.
l. Eben dieſe geöfnet, mit den Saamen.
m. Saamen.

Wächſt zu Gades in Indien. Noch ſo groß als die Abbildung.

Miller illuſtr. Tab. 12.

Tab. 71.

Echites biflora. Linn. Gen. 324. Spec. 1. p. 595.

Zweyblumigter Klammerſtrauch. Linn. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 328.

Wächſt auf den Karibäen. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 28.

Tab. 72.

Echites quinquangularis. Linn. Gen. 324. Spec. 2. p. 596.

Fünfeckigter Klammerſtrauch. Linn. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 329.

Wachſt in Karthagena. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 92.

Tab. 73.

Tab. 73.

Echites ſuberecta. Linn. Gen. 324. Spec. 3. p. 596.

Ziemlich aufrechter Klammerſtrauch. Linn. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 329.

Wächſt in Jamaika, Domingo. Ein und ein halbmal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 33.

Tab. 74.

Echites agglutinata. Linn. Gen. 324. Spec. 4. p. 596.

Angeklebter Klammerſtrauch. Linn. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 330.

Wächſt in Domingo. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 30.

Tab. 75.

Echites toruloſa. Linn. Gen. 324. Spec. 5. p. 596.

Knotiger Klammerſtrauch. Linn. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 331.

Wächſt in Jamaika. Ein und ein halbmal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab 34.

Tab. 76.

Echites umbellata. Linn. Gen. 324. Spec. 6. p. 596.

Doldentragender Klammerſtrauch. Linn. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 331.

a. Die Frucht.

Wächſt in Jamaika, Domingo, Kuba. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 29.

Tab. 77.

Echites trifida. Linn. Gen. 324. Spec. 7. p. 597.

Dreiſpaltiger Klammerſtrauch. Linne Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 332.

Wächſt in Karthagena. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 31.

Tab. 78.

Echites corymboſa. Linn. Gen. 324. Spec. 8. p. 597.

Flachsträußiger Klammerſtrauch. Linn. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 333.

Wächſt in Domingo. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 37.

Tab. 79.

Echites ſpicata. Linn. Gen. 324. Spec. 9. p. 597.

Aehrentragender Klammerſtrauch. Linn. Pflanzenſyſt. 3 Th. S. 334.

Wächſt in Karthagena. Dreimal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 36.

Tab. 80.

Echites repens. Jacq.

Echites pedunculis multifloris diviſis, foliis lanceolato-oblongis. Linn. Gen. 324.

Wächſt in Domingo.

Jacquin Tab. 35.

Tab. 81.

Plumeria alba. Linn. Gen. 325. Spec. 2. p. 598.

Weiſſe Plumierie. Linn. Pflanzenſyſt. 1 Th. S. 364.

a. Der vergrößerte Stempfel.

Wächſt in Martinique. Dreymal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 38.

Tab. 82.

Cameraria latifolia. Linn. Gen. 326. Spec. 1. p. 599.

Breitblätterigte Camerarie. Linn. Pflanzenſyſt. 1 Th. S. 379.

Wächſt in Kuba, Jamaika, Domingo. Dreimal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 39.

Tab. 83.

Tabernaemontana citrifolia. Lin. Gen. 327. Spec. 1. p. 600.

Tabernämontane mit Zitronblättern. Linn. Pflanzenſyſt. 1 Th. S. 371.

a. Saamen.

Wächſt in Martinique. Dreimal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 40.

Tab. 84.

Tabernaemontana grandiflora. Linn. Gen. 327. Spec. 3. p. 600.

Großblumige Tabernämontane. Linn. Pflanzenſyſt. 1 Th. S. 375.

a. Die Frucht in natürlicher Größe.

Wächſt in Karthagena. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 41.

Tab. 85.

Cynanchum planiflorum. Linn. Gen. 331. Spec. 3. p. 605.

Flachblumiger Hundswürger. Linn. Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 761.

Wächſt in Karthagena. Um die Hälfte größer.

Jacquin Tab. 81.

Tab. 86.

Cynanchum racemoſum. Linn Gen. 331. Spec. 4. p. 605.

Traubenartiger Hundswürger. Linn. Pflanzenſyſtem 5 Th. S. 761.

Wächſt in Karthagena. Nicht viel größer als die Abbildung.

Jacquin Tab. 80.

Tab. 87.

Cynanchum maritimum. Linn. Gen. 331. Spec. 5. p. 605.

Seeſtrands Hundswürger. Linn. Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 762.

Wächſt in Tierra bomba. Noch ſo groß als Abbildung.

Jacquin Tab. 82.

Tab. 88.

Cynanchum undulatum. Linn. Gen. 331. Spec. 9. p. 606.

Wellenförmiger Hundswürger. Linn. Pflanzenſyſtem 5 Th. S. 765.

Wächſt in Karthagena. Nicht viel größer als die Abbildung.

Jacquin Tab. 54.

Tab. 89.

Cynanchum altiſſimum. Jacqu.

Cynanchum caule volubili, foliis cordatis, utrinque tomentoſis, floribus umbellatis. Gen. 331.

Wächſt in Karthagena. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 83.

Tab. 90.

Cynanchum longiflorum. Jacq.

Cynanchum caule volubili, foliis oblongis, acutis, villoſis, floribus umbellatis. Gen. 331.

a. Eine Blume in natürlicher Größe.

Wächſt in Karthagena. Dreimal ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 85.

Tab. 91.

Cynanchum filiforme. Jacqu.

Cynanchum caule volubili, foliis ovatis, acuminatis, planis, nitidis, umbellis globosis. Gen 331.

Wächſt in Karthagena. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 86.

Tab. 92.

Cynanchum clauſum. Jacqu.

Cynanchum caule volubili, foliis acuminato-oblongis, ad oras revolutis, floribus umbellatis. Gen. 331.

Wächſt in Karthagena. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 87.

Tab. 93.

Aſclepias gigantea. Linn. Gen. 333. Spec. 4. p. 608.

Rieſenförmige Aeſculapie. Linn. Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 775.

Wächſt in Jamaika. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin T. 88.

Tab. 94.

Stapelia variegata. Linn. Gen. 334. Spec. 1. p. 614.

Bunte Stapelie. Linn. Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 792.

a. Die einblätrige tief fünfſpaltige Blume.

b. b. c. d. Die Scheide, ſo aus dem Grund der Blume entſpringt, und den Stempel bis zu der Fläche der Narbe umgibt, und ſich in zehn Flügeln ausbreitet. Fünf derſelben, die über die Blumenblätter hervorragen, —

e. f. g. bilden einen Stern, deſſen Flügel zweiſpaltig ſind; die fünf andern —

h. h. i. k. l. theilen ſich aus der Baſis h. i. in zwei Hörner k. l. davon die innere l. ſich über dem Mittelpunkt der Narbe zuſammen biegen.

m iſt ein Behältniß, das zweifächerig iſt und die Staubbeutel bedeckt. Beide Arten der Flügel ſind mit ihrer Baſis e. f. und h. i. in einen Körper in f. α. vereinigt, und mit dem ganzen Theil der Scheide c. d. zum Theil auch mit e. b. f. verwachſen.

h. Zwei Fruchtknoten auf denen zwei kurze Griffel ſizen, welche oben —

o. mit einer einzigen Narbe bedeckt ſind, ſie iſt tellerförmig, eingetieft, und etwas rund, fünfekigt. In den Eken dieſer Narbe ſind die Staubfäden tragende Drüſen angewachſen, aus deren jeder zu beeden Seiten ein länglichter Staubbeutel —

p. herauskommt, der in den Seiten der Narbe liegt.

Nur die Figuren b. c. d. h. i. k. l. m. o. p. ſind vergrößert.

Wächſt auf dem Vorgebürge der guten Hofnung.

Jacqu. Miſcell. auſtr. V. 1.

Tab. 95.

Stapelia hirſuta. Linn. Gen. 334. Spec. 2. p. 614.

Zotige Stapelie. Linne Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 794.

a. Die einblätrige fünfſpaltige Blumendecke.

b. Die einblätrige, flache, fünfſpaltige Krone, deren Lappen zurückgebogen ſind.

c. Eben dieſe von unten.

d. Ein Lappen des Honigbehältniſſes, deren fünf ſind, die um die Scheide, welche die Fruchtwerkzeuge umſchließt, ſtehen. Unter dieſen finden ſich —

f. Fünf kleinere ungetheilte Lappen die ein Sternchen bilden. Unten in d. ſiehet man an dem abgebrochnen Theil zu beeden Seiten zwey runde hohle gelbe Schuppen

e. welche an der Mündung der Narbe ſizen, und die Staubfäden

g. bedecken. Dieſe ſind ohne Träger, mit ihrer Baſis an die Scheide

i. befeſtiget. In dieſer Scheide ſind die zwei Fruchtknoten —

h. länglicht, eyförmig. Sie haben keinen Griffel, ſondern ſind oben bedeckt. Die Scheide i. eine Narbe, die flach, eingetieft iſt, und unten ein Grübchen hat, in welchem die beiden Fruchtknoten h. anſizen.

Wächſt auf dem Vorgebürge der guten Hofnung.

Nach der Natur.

Tab. 96.

Gentiana aphylla. Linn. Gen. 332. Spec. 24. p. 644.

Nakter Gentian. Linn. Pflanzenſyſt. 5 Th. S. 864.

Wächſt in Martinique.

Jacquin Tab. 89.

Tab. 97.

Aralia arborea. Linn. Gen. 417. Spec. 1. p. 751.

Baumartige Beerangelika. Linn. Pflanzenſyſt. 1 Th. S. 408.

Wächſt in Havana. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 91.

Tab. 98.

Craſſula coccinea. Linn. Gen. 423. Spec. 1. p. 768.

Scharlachrothes Dickblat.

a. Die fünfblätrige Blumendecke.
b. Die fünfblätrige Krone.
c. Eben dieſe ausgebreitet, mit den fünf Staubfäden.
d. Die fünf Honigbehältniſſe, auſſen an dem Fruchtknoten.
e. Die fünf Fruchtknoten mit den Honigbehältniſſen.
f. Ein abgeſonderter.
g. Ein Durchſchnitt deſſelben.
h. Die fünf Saamenkapſeln.
i. Eine abgeſondert.
k. Saamen, natürlich und vergröſſert.

Wächſt in Aethiopien.

Miller illuſtr. Tab. 16.

Tab. 99.

Viſcoides pendulum. Jacq.

Wächſt in Martinique. Nicht viel gröſſer als die Abbildung.

Jacquin Tab. 73.

Tab. 100.

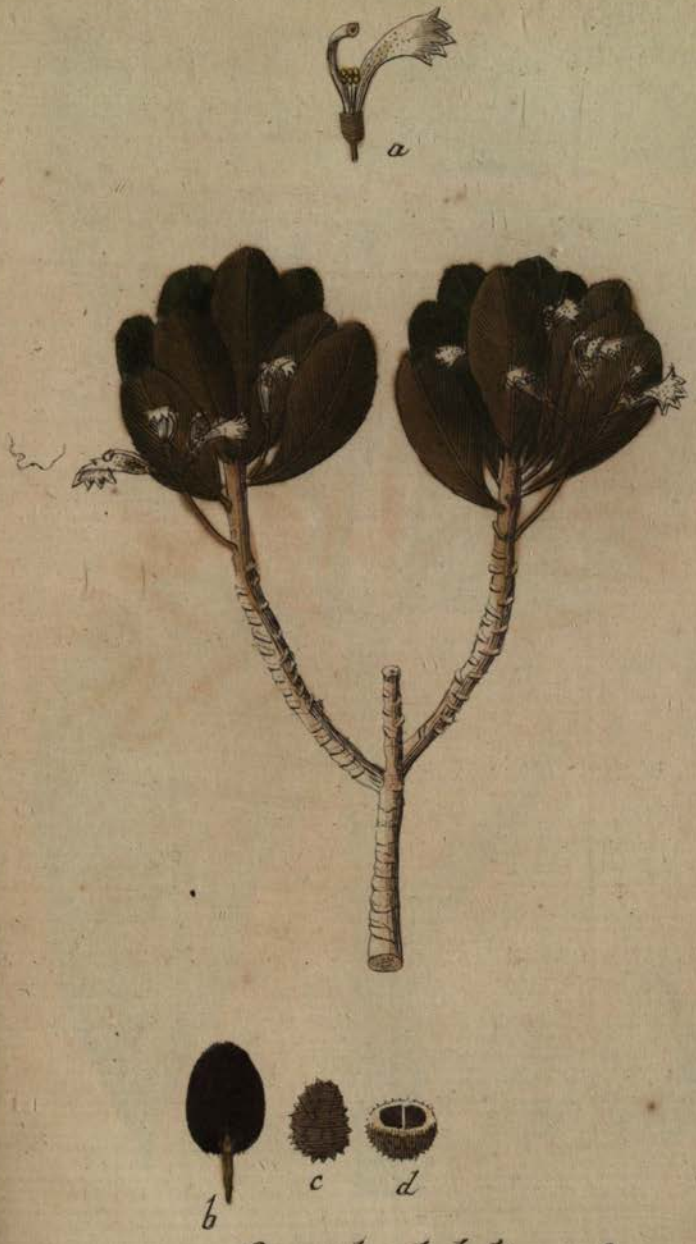
Ruyschia cluſiaefolia Jacq.

Ruyschia appendicis calycinae foliolis lateralibus calyci ſimilibus.

Wächſt in Martinique. Noch ſo groß als die Abbildung.

Jacquin Tab. 76.

Jacquinia linearis. L.



Scævola lobelia. L.

Cordia sebestena. L.

Ehretia Bourreria L.

Varronia bullata. L.

Varronia martinicensis L.

Cl: 5. Tab 57.

Chrysophyllum cainito L.

Cl. 5. Tab 58.

Chrysophyllum cainito L.

Cl: 5 Tab: 59.

Chrysophyllum glabrum. L.

Chrysophyllum argenteum. J.

Chrysophyllum microphyllum J.

Cl. 5. Tab: 62.

a

Rhamnus cubensis L.

Cl. 5. Tab. 63.

Rhamnus colubrinus L.

Cl. 5. Tab. 64.

Hirtella americana. L.

Sauvagesia erecta. L.

Illecebrum ficoideum. L.

Cl 5 Tab: 67.

Rauwolfia tomentosa L.

Cl 5 Tab: 68.

Cerbera theuetica L.

Cl. 5 Tab. 69

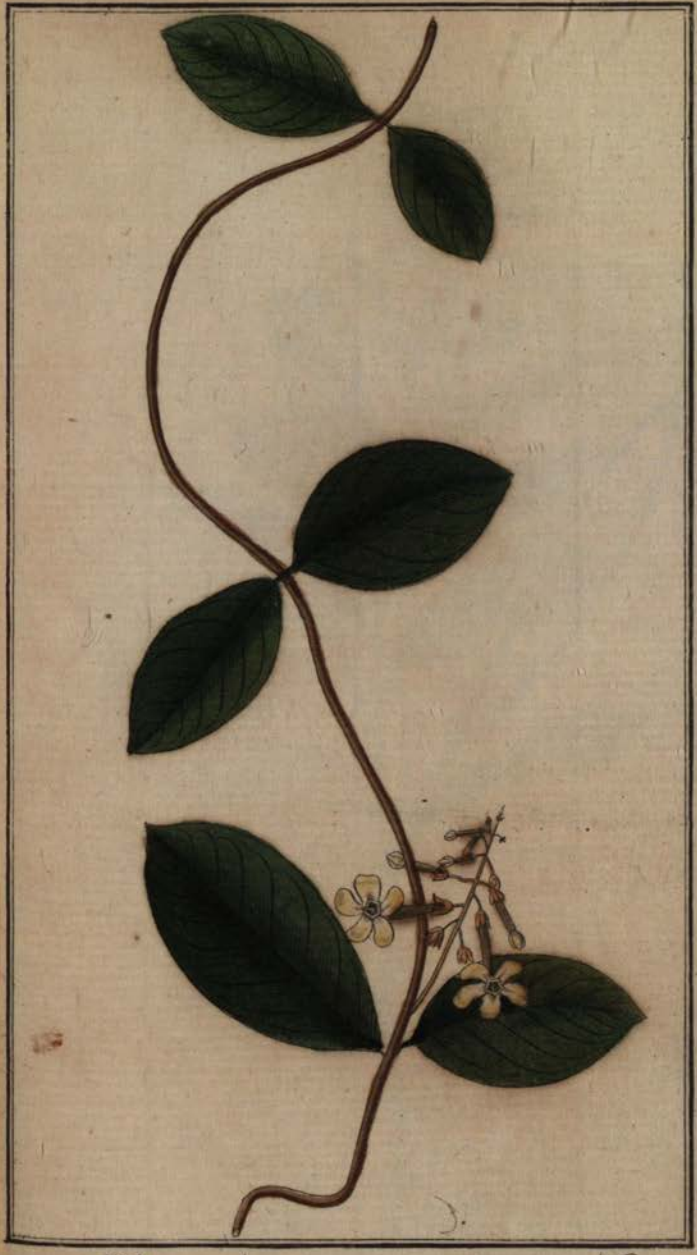
Gardenia Florida L.

Cl 5 Tab 70

Nerium oleander L.

Cl. 5. Tab: 71.

Echites biflora. L.



Echites quinquangularis L.

Echites suberecta. L.

Echites agglutinata. L.

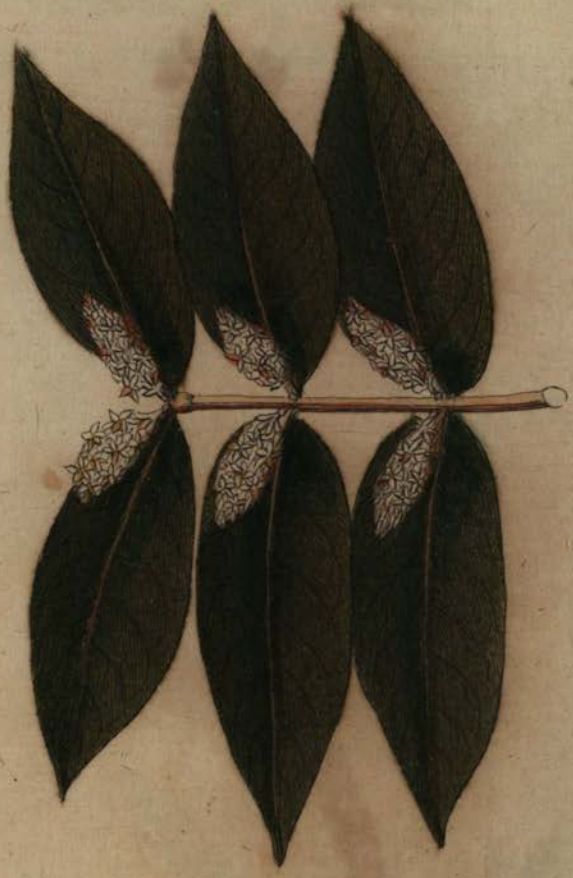
Echites torulosa. L.

Echites umbellata. L.

Echites trifida. L.

Cl. 5. Tab. 78.

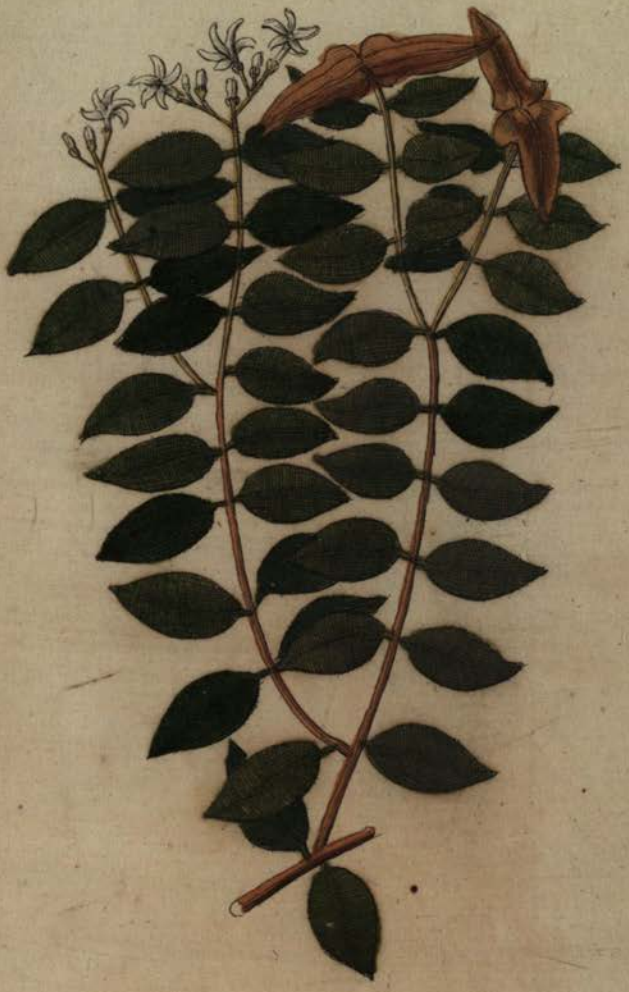
Echites corymbosa L.



Echites spicata. L.

Echites repens. L.

Blumeria alba. L.



Comeraria latifolia. L.

Tabernamontana citrifolia L.

Cl: 5 Tab: 84

Tabernamontana grandiflora. L.

Cynanchum plani florum L.

Cynanchum racemosum. L.

Cynanchum maritimum L.

Cl. 5. Tab. 88.

Cynanchum undulatum L.

Cynanchum altissimum L.

Cl. 5. Tab. 90.

Cynanchum longiflorum. J.

Cynanchum filiforme. J.

Cynanchum clausum. J.

Asclepias gigantea. L.

Stapelia variegata. L.

Stapelia hirsuta L.

Cl. 5. Tab. 96.

Gentiana aphylla L.

Cl. 5. Tab: 97.

Aralia arborea L.

Viscoides pendulum. J.

Ruyschia clusiafolia. F.

00054740

Digitized with financial assistance from
Observer Research Foundation
on 17 May, 2019